



Валерий Васильевич КИРКОВСКИЙ

(К 70-летию со дня рождения)

В январе 2019 года исполнилось 70 лет со дня рождения и 54 года лечебной, научной и педагогической деятельности заведующего отделением экстракорпоральных методов детоксикации ГУ «Минского научно-практического центра хирургии, трансплантологии и гематологии», ведущего научного сотрудника НИЧ УО «Белорусского государственного медицинского университета», заведующего Республиканским центром экстракорпоральных методов детоксикации, плазмафереза и гравитационной хирургии крови, главного внештатного специалиста по экстракорпоральным методам коррекции гомеостаза МЗ Республики Беларусь, доктора медицинских наук, профессора Валерия Васильевича Кирковского.

Валерий Васильевич Кирковский родился 14 января 1949 года в г. п. Радошковичи Молодеченского района в семье служащих. В 1968 году он окончил Молодеченское медицинское училище, а в 1977 году – Минский медицинский институт, получив диплом с отличием. С Минским медицинским институтом связана вся дальнейшая трудовая деятельность юбиляра.

На его лечебную и научную деятельность большое влияние оказали выдающиеся белорусские ученые Л. В. Авдей, В. Г. Астапенко, Г. П. Шорох, Н. Е. Филипович. В конце 70-х годов у профессора А. В. Авдея возникла идея создания отделения «искусственной печени» на базе 9-й городской клинической больницы для оказания помощи пациентам с печеночной недостаточностью. Среди врачей, которые с энтузиазмом взялись осуществить и детально изучить данную идею, в первых рядах был молодой, умный, энергичный, трудолюбивый хирург Валерий Васильевич Кирковский. Первая гемосорбция в БССР была выполнена в 1977 году (Остапенко В. А., Мазур Л. И., Кирковский В. В., Мачулин Е. Г.). С октября 1980 года Валерий Васильевич стал плодотворно заведовать первой в СССР клинической лабораторией гемо- и лимфосорбции.

Успехи науки изменили не только качество и содержание жизни человека, но изменили и характер болезней. В основе большинства заболеваний лежит образование и накопление в больших количествах в жидкостных средах организма токсических веществ, которые определяют течение и исход заболеваний. Поэтому применение в клинике методов, обеспечивающих непосредственное извлечение этих веществ из организма, может помочь в решении этой проблемы. Хорошо понимая данную проблему, Валерий Васильевич Кирковский вместе со своими друзьями и единомышленниками В. А. Остапенко, В. В. Николайчик, Л. И. Мазур, Е. Г. Мачулин, В. В. Куш-

ниренко и другими создали стройную структуру детоксикационной помощи в республике. Главным звеном в этой структуре является Республиканский центр экстракорпоральных методов детоксикации плазмафереза и гравитационной хирургии крови на базе ГУ «Минского научно-практического центра хирургии, трансплантологии и гематологии», руководителем которого является профессор В. В. Кирковский. Являясь главным внештатным специалистом по экстракорпоральной коррекции гомеостаза Минздрава Республики Беларусь, В. В. Кирковский оказывает помощь в работе отделений экстракорпоральной детоксикации всех областных и ряде крупных клинических больниц. Неоценимо большое значение имеют консультации профессора В. В. Кирковского. В любое время по линии республиканской санитарной авиации он готов оказать помощь каждому нуждающемуся пациенту в самом отдаленном уголке Республики Беларусь.

В. В. Кирковскому и его друзьям пришлось внедрять метод гемосорбции в клинику с экспериментальными аппаратами. За 40 лет применения экстракорпоральных методов детоксикации в клинической практике в Республике Беларусь при непосредственном участии В. В. Кирковского разработаны и созданы образцы современной перфузионной аппаратуры, а разработанные совместно с ЦКБ «Пеленг» и заводом «Электромодуль» аппараты для гемосорбции не имеют аналогов в СНГ. Также под руководством В. В. Кирковского созданы энтеросорбенты и перевязочный материал на основе волокнистого угольного сорбента.

Наряду с прекрасными организаторскими способностями он проявил себя как хороший педагог. По его инициативе в начале 80-х годов были организованы курсы информации и стажировки для подготовки врачей реаниматологов с целью овладения ими экстракорпоральных методов детоксикации

(в настоящее время курс лекций по экстракорпоральным методам детоксикации входит в программу повышения квалификации по методам трансплантации в БелМАПО). С 1985 года подготовлено больше 600 специалистов со знанием основ экстракорпоральной коррекции гомеостаза для Беларуси, стран СНГ и Прибалтики. Весь свой опыт, все знания он передает молодым врачам, чтобы они на местах продолжали дело его учителей.

Однако наибольший талант В. В. Кирковского раскрылся в его научной деятельности. С 1980 по 1983 гг. он занимался исследованиями по изучению особенностей лечебного действия гемосорбции у больных с гнойным перитонитом и ожоговой болезнью. По результатам этих исследований в 1983 году защищена диссертация на соискание ученой степени кандидата медицинских наук «Применение гемосорбции в комплексном лечении синдрома эндогенной интоксикации у больных перитонитом и ожоговой болезнью». В 1985 году ему присвоено звание старшего научного сотрудника. После защиты диссертации под руководством В. В. Кирковского выполнены пять заданий ГКНТ СССР. Особое значение для практического здравоохранения имеют исследования, посвященные вопросам применения гемосорбции в лечении гнойно-септической патологии. По результатам этих исследований созданы новые методики лечения больных с этой грозной патологией. Разработанные методики внедрены во всех стационарах города Минска, областных больницах и большинстве стационаров районных больниц.

Проведены также исследования по изучению гомеостаза, у больных с острым и хроническим эндотоксикозом. Созданы оригинальные методики комплексного лечения с применением гемокарбоперфузии тяжелой эндогенной интоксикации на почве острых хирургических заболеваний. Внедрение их в клиническую практику в Беларуси позволило существенно снизить показатели послеоперационной летальности при большинстве хирургических заболеваний.

Исключительное значение для развития метода экстракорпоральной детоксикации организма имеет выполненное под его руководством задание ГКНТ СССР в 1987 году. Детальное изучение роли нарушений белкового обмена позволило обосновать целесообразность и создать новый селективный гемосорбент, основанный на принципе извлечения из крови сериновых протеиназ. Созданный антипротеиназный биоспецифический гемосорбент «Овосорб» не имеет аналогов в мире и открыл принципиально новые возможности в коррекции гиперпротеаземии при ряде тяжелых заболеваний. Совместно с НПО «Фармовит» был налажен серийный выпуск антипротеиназного биоспецифического гемосорбента «Овосорб». Применение его в Беларуси, в странах СНГ и ближнего зарубежья в комплексном лечении больных с тяжелой эндогенной интоксикацией различного генеза

показало его высокую эффективность. В последующие годы были созданы и другие селективные гемосорбенты – антииммуноглобулин Е для комплексного лечения пациентов с тяжелыми аллергическими реакциями и антилиполисахаридный для лечения сепсиса с грамотрицательной флорой. В настоящее время все три селективных гемосорбента выпускает НПО «Фармовит», и они применяются в клинической практике.

Совместно с институтом неорганической химии Академии наук Беларуси проведены исследования по изучению свойств угольного волокнистого материала. В результате проведенных исследований создан энтеросорбент «Белосорб». Он имеет исключительно высокую кинетику сорбции. Под его руководством разработана методика введения энтеросорбента по зонду при кишечной непроходимости. Она позволяет значительно уменьшить эндотоксикоз за счет снижения токсичности кишечного содержимого.

Не меньшее значение, особенно в лечении больных с патологией иммунной системы, имеют разработанные под его руководством различные модификации лечебного афереза и квантовой модификации крови.

С 1983 года по 1996 год Валерий Васильевич Кирковский работал над темой «Сорбционные методы детоксикации в лечении перитонита различного генеза». По проведенным многолетним научным исследованиям в 1996 г. была успешно защищена докторская диссертация и присвоена ему ученая степень доктора медицинских наук. Одновременно с выполнением научных исследований по своей докторской диссертации он был научным консультантом трех первых его аспирантов (Антиперович О. Ф., Синило С. Б., Козлов В. Г.). Все они успешно защитили диссертации, и им присвоена ученая степень кандидата медицинских наук. За достигнутые успехи в лечебной, педагогической и научной деятельности в 1998 году В. В. Кирковскому присвоено звание профессора.

Под руководством профессора В. В. Кирковского выполнены и защищены 4 докторские диссертации (профессора Федорук А. М., Митьковская Н. П., Смирнова Л. А., член-корреспондент НАН Беларуси Руммо О. О.) и 37 кандидатских диссертаций. За свою трудовую деятельность профессор Кирковский В. В. опубликовал 693 печатные работы. Из них 133 статьи опубликовано в журналах, за рубежом – 47. Изданы 4 монографии. Он имеет 49 патентов Беларуси и России на изобретения.

В 1996 году В. В. Кирковский прошел повышение научной квалификации при Йенском Университете и Ганноверской Высшей Медицинской Школе по проблемам трансплантации печени. На общественных началах он проводил большую организаторскую работу по созданию центра трансплантации печени в Республике Беларусь.

□ Юбиляры

МЕДИЦИНСКИЙ ЖУРНАЛ 2/2019

За достигнутые успехи В. В. Кирковский имеет почётные звания, награды: он – лауреат премии Ленинского комсомола в области науки в 1982 г., отличник санитарной обороны СССР, лауреат премии Федерации профсоюзов Беларуси 2007 года в области труда, науки и техники.

Благодарные ученики, коллеги-единомышленники, друзья поздравляют В. В. Кирковского, мудрого

и требовательного наставника и учителя, замечательного организатора, талантливого руководителя, прекрасного человека с юбилеем. От всей души желают ему крепкого здоровья, творческого долголетия, успехов во всех сферах деятельности.

Коллектив ГУ «Минский НПЦ хирургии, трансплантологии и гематологии», коллектив 2-й кафедры хирургических болезней БГМУ